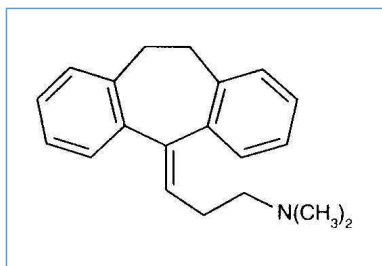


Stabilis



Amitriptyline hydrochloride



Noms commerciaux

Amitriptylinum	Pologne
Laroxyl	France
Redomex	Luxembourg
Tryptizol	Pays bas



Stabilité des solutions

?	?	[]	- +	?	?	?	!	?
?	?	? mg/ml	25°C	?	4	✓		54
PVC	?	? mg/ml	25°C	?	4	✓		54



Voie d'administration



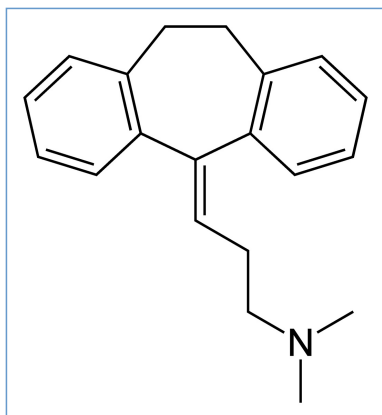
Bibliographie

Type	Source
54 Revue	Bureau A, Lahet JJ, D'Athis P, Vaillau JL, Cosmidis V, Martin L. Compatibility PVC-psychotropic drugs during an infusion. J Pharm Clin 1995 ; 14: 26-30.

Stabilis











Amitriptyline hydrochloride



Stabilité des préparations

		100 mg	Edétate de sodium 100 mg Glycérine 2 ml Sirop simple >> 100 ml	25°C		37		2877
		1500 mg ® = ?	SyrSpend SF PH4® >> 150 ml	2-8°C		90		3902
		1500 mg ® = ?	SyrSpend SF PH4® >> 150 ml	20-25°C		90		3902
		2000 mg ® = ?	OraPlus® / OraSweet® (1:1) >> 100 mg	25°C		91		3856
		2000 mg ® = ?	Methylcellulose 1% / Sirop simple (1:1) >> 100 mg	25°C		91		3856
		80 mg ® = ?	Glycosides de stéviol 95% Suspendit® >> 80 mL	240 mg 25°C		185		4695
		400 mg ® = ?	Glycosides de stéviol 95% Suspendit® >> 80 mL	240 mg 25°C		185		4695
		2000 mg ® = ?	OraPlus® / OraSweet® (1:1) >> 100 mg	25°C		91		3856
		2000 mg ® = ?	Methylcellulose 1% / Sirop simple (1:1) >> 100 mg	25°C		91		3856

		80 mg ® = ?	Glycosides de stéviol 95% Suspendit® >> 80 mL	240 mg 5°C		185				4695
		400 mg ® = ?	Glycosides de stéviol 95% Suspendit® >> 80 mL	240 mg 5°C		185				4695



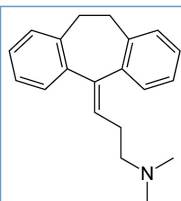
Bibliographie

	Type	Source
2877	Revue	Das Gupta V. Chemical Stability of Amitriptyline Hydrochloride in Oral Liquid Dosage Forms. Int J Pharm Compound 2009 ; 13, 5: 445-446.
3856	Revue	Nahata M.C. Long-term Stability of Zonisamide, Amitriptyline, and Glycopyrrolate in Extemporaneously Prepared Liquid-dosage Forms at Two Temperatures Int J Pharm Compound 2016 ; 20, 2:164-166.
3902	Revue	Polonini Hudson C, Loures Sharlene, de Araujo Edson Peter, Brand?o Marcos Ant?nio F, Ferreira Anderson O. Stability of Allopurinol, Amitriptyline Hydrochloride, Carbamazepine, Domperidone, Isoniazid, Ketoconazole, Lisinopril, Naproxen, Paracetamol (Acetaminophen), and Sertraline Hydrochloride in SyrSpend SF PH4 Oral Suspensions. Int J Pharm Compound 2016 ; 20, 5 : 426-434.
4695	Revue	Pramar Y, Mandal T, Bostanian L, Kader C, Morris T Graves R. Physicochemical and Microbiological Stability of Amitriptyline Hydrochloride Oral Liquid Dosage Forms in PCCA Base, SuspendIt. Int J Pharm Compound 2022 ;24,6:342-351

Stabilis



Amitriptyline hydrochloride









Stabilité des préparations

		6000 mg ® = ?	Ethoxydiglycol >> PLO Gel Mediflo 30® >> 60 mL	25°C		90		4215
		6000 mg ® = ?	Ethoxydiglycol >> Lipoderm® >> 60 mL	25°C		90		4215
		6000 mg ® = ?	Ethoxydiglycol >> PLO Gel Mediflo 30® >> 60 mL	4°C		90		4215
		6000 mg ® = ?	Ethoxydiglycol >> Lipoderm® >> 60 mL	4°C		90		4215



Stabilité en mélange

	Propylène Glycol >> Lipoderm® >> 100 g	25°C		Gabapentine : Poudre ® = ? 4 g Ketoprofene : Poudre ® = ? 10 g	14		3971

?	Propylène Glycol >> Lipoderm® >> 100 g	25°C		Gabapentine : Poudre ® = ? 6 g Ketopropene : Poudre ® = ? 10 g Lidocaine hydrochloride : Poudre ® = ? 5 g	14		3971
?	Propylène Glycol >> Lipobase® >> 100 g	25°C		Lidocaine hydrochloride : Poudre ® = ? 5 g Ketopropene : Poudre ® = ? 10 g Gabapentine : Poudre ® = ? 6 g	28		3971
?	Propylène Glycol >> Lipobase® >> 100 g	25°C		Ketopropene : Poudre ® = ? 10 g Gabapentine : Poudre ® = ? 4 g	49		3971








































Bibliographie

	Type	Source
3971	Revue	Gorman G, Sokom S, Coward L, Arnold J J. Development and Application of a High-Performance Liquid Chromatography Stability-Indicating Assay for Beyond-Use Date Determination of Compounded Topical Gels Containing Multiple Active Drugs. Int J Pharm Compound 2017 ; 21, 2 : 164-170.
4215	Revue	Shakshuki A, Agu R.U. Stability Assessment of Topical Amitriptyline HCl Extemporaneously Compounded with Lipoderm Base and PLO Gel Mediflo 30. Int J Pharm Compound 2019 ;23,1:82-87



Dictionnaire

 Antidépresseur	 Injectable
 Noms commerciaux	 Stabilité des solutions
 Contenant	 Molécule
 Concentration	 Température
 Conservation	 Durée de stabilité
 Biosimilaire	 Données conflictuelles
 Bibliographie	 Verre
 Glucose 5%	 Lumière
 Heure	 Polyvinyl chlorure
 Voie d'administration	 Perfusion intraveineuse
 Intramusculaire	 Sous cutanée
 Bibliographie	 Solution buvable
 Stabilité des préparations	 Origine
 Excipient	 Poudre
 A l'abri de la lumière	 Jour
 Flacon plastique	 Comprimés
 Forme dermique	 Stabilité en mélange
 Molécule	 Non précisé
 Dictionnaire	